



ПРИЛОЖЕНИЕ №1

к Инструкции по применению средства
«БФР ЭНЗИМ концентрат»/«BFR ENZYМ CONC»
для очистки медицинских изделий
ручным и механизированным способом

Губки BFR systems® ENDO для очистки эндоскопов и инструментов к ним

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Губки BFR systems® ENDO изготовлены из мелкопористого поролона, представляют собой цилиндр диаметром 60 мм, высотой 100 мм. с центральной прорезью и диаметрами внутреннего отверстия 5 или 11 мм,

Пропиточный состав – 1% раствор средства «БФР ЭНЗИМ КОНЦЕНТРАТ» содержит ферменты амилазу, липазу, протеазу, а также 0,5% энзимную субстанцию «ENZYМIX», ПАВ, антикоррозийные добавки.

Количество пропиточного состава в каждой упаковке – 200 мл.

pH 6,5±1,0 ед.

1.2. Срок годности при условии его хранения в невскрытой упаковке изготовителя составляет 2 года. Хранить средство следует в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении при температуре от 0 до +30 °С.

1.3. Рабочие растворы средства бесцветные, от прозрачных до светло желтых с легким запахом, обладают хорошими моющими свойствами при низком пенообразовании, не вызывают коррозии металлов, не повреждают термолабильные материалы, имеют высокую степень очистки в отношении органических и неорганических загрязнений, в том числе фиксированных.

Комплексный состав средства, содержащий специальные энзимы, позволяет эффективно воздействовать на биологические плёнки грамположительных и грамотрицательных бактерий на абиотических поверхностях, включая микобактерии, за счет деструкции защитного экзополисахаридного матрикса (ЭПМ), вследствие расщепления О- гликозидных связей полисахаридов и разрушения других структурных компонентов матрикса (белков и липидов). (Научный отчет по результатам исследований лаборатории генной инженерии патогенных микроорганизмов ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России от 19.12.2018 г. и резюмирующее заключение № 67/01-05-1533 от 29.07.2021 г.).

1.4. По параметрам острой токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 пропиточный состав - средство «БФР ЭНЗИМ КОНЦЕНТРАТ» относится к 4 классу

малоопасных веществ при введении в желудок, при нанесении на кожу и при ингаляционном воздействии в виде паров в насыщающих концентрациях; при парентеральном введении принадлежит к малотоксичным соединениям. Средство в виде концентрата вызывает умеренное раздражение слизистых оболочек глаз; при повторных аппликациях вызывает сухость кожных покровов. Рабочие растворы средства не оказывают местно-раздражающего действия на кожу. Сенсибилизирующие свойства средства не выражены.

1.5. Губки BFR systems® ENDO предназначены для применения в лечебно-профилактических и медицинских учреждениях для:

- Предварительной очистки гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним;
- Предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним;
- Окончательной очистки перед ДВУ, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним.

2. ПРИМЕНЕНИЕ

2.1. Губки BFR systems® ENDO применяются для очистки эндоскопов и инструментов к ним сразу после проведения процедуры вмешательства, способом протирания и промывания инструментальных каналов эндоскопов, для уничтожения видимых загрязнений.

Для увеличения эффективности воздействия специальных ферментов субстанции «ENZYMIX» на биологические пленки, их необходимо использовать на всех стадиях очистки эндоскопов, в том числе совмещенных с дезинфекцией.

Для качественной очистки одного эндоскопа рекомендуется использовать две губки BFR systems® ENDO.

2.2. Рекомендации по применению.

2.2.1. Откройте пакет разорвав пленку в местах рекомендованного открытия. Слегка выжмите губку перед изъятием из пакета. В пакет добавьте 150 мл дистиллированной воды.

2.2.2. Удаление загрязнений. Удалите видимые загрязнения с поверхности эндоскопа с помощью губки направленными движениями от блока управления к дистальному концу.

2.2.3. Первичная промывка каналов. При помощи шприца, объемом не менее 400 мл, предварительно несколько раз перемешав содержимое, заберите раствор из пакета и 2-3 раза пропустите через инструментальный канал эндоскопа. Дистальный конец эндоскопа перед процедурой поместите в емкость (стакан или колбу с широким горлом). Процедуру завершите аспирацией воздуха.

2.2.4. Снятие клапанов. Отсоедините и погрузите клапаны и съемные детали в раствор. Промойте их отдельно.

2.2.4. Губка после использования вкладывается в свою исходную упаковку и направляется на утилизацию как медицинский отход класса Б или В, в зависимости от степени эпидемиологической опасности.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Все манипуляции очистки проводить с защитой рук резиновыми перчатками.

3.2. Использовать губки только для наружного применения в соответствии с Инструкцией по применению.

3.3. Избегать попадания пропиточного состава в глаза.

3.4. Не использовать по истечении срока годности.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При случайном попадании пропиточного состава в желудок выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (10-15 таблеток размельченного активированного угля на стакан воды). Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

4.2. При попадании пропиточного состава в глаза немедленно промыть их струей воды в течение 10-15 мин. При раздражении закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ

5.1. Губки с пропиточным составом упаковывают герметичный пластиковый пакет, или другую герметичную упаковку, в том числе мягкую, по 1 штуке.

5.2. Гарантийный срок хранения губок – 2 года со дня изготовления в закрытой потребительской упаковке предприятия – изготовителя в сухом, крытом помещении, в местах недоступных детям.

5.3. Изделия транспортируют любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность изделий и тары при температуре от 0°C до +30°C.

5.4. Хранят изделия в крытых складских помещениях при температуре от 0°C до 30°C, вдали от нагревательных приборов (расстояние не менее 1 м), прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов.